



## MASE MW 5/180 I-D/AE-Y MOTOSALDATRICE 5KVA

Reference: 001965

### MASE MW 5/180 I-D/AE-Y MOTOSALDATRICE 5KVA

La Motosaldatrice MASE MW 5/180 I-D/AE-Y trifase è dotata di un motore Yanmar alimentato a diesel capace di erogare una potenza di 5KVA.

Le motosaldatrici Mase sono generalmente utilizzate quando non è possibile utilizzare l'alimentazione elettrica nella saldatura ad arco: vediamo oggi quali sono i parametri da valutarne e come scegliere una motosaldatrice.

Le motosaldatrici, costituite da un generatore elettrico e da una saldatrice elettrica vengono spesso montate su carrelli per essere facilmente trasportate.

Sono solitamente utilizzate per applicazioni all'esterno oppure nel caso in cui risulti problematico alimentarsi attraverso la rete elettrica possono essere utilizzate anche all'interno.

La Motosaldatrice Mase trifase da 5KVA è dotata di arresto automatico per basso livello olio, è completa di sistemi di sicurezza efficienti e affidabili tra cui interruttore differenziale, protezioni per uscite di potenza.

Nella fornitura della motosaldatrice trifase è compresa un Kit di movimentazione dotato di due ruote e maniglie.

La motosaldatrice trifase è asincrono, autoeccitato e autoprotetto capace di erogare una potenza trifase di 5KVA per mezzo di un motore Yanmar L100N da 8,8 CV. Il motore di alimentazione è ad avviamento manuale ed è raffreddato ad aria, dotato in oltre di un serbatoio con una capienza di 5,5 Lt che permette un'autonomia con un carico del 75% di 1,7 Lt/h circa

#### Dotazione di serie

Spie di bassa pressione olio e avaria carica batteria

Batteria 12 V incorporata

1 presa trifase CEE 16 A, 400 V - 50 Hz

1 presa monofase CEE 16 A, 230 V - 50 Hz protetta da interruttore magnetotermico

1 uscita monofase 48 V - 50 Hz

Interruttore differenziale salvavita

Voltmetro

#### CARATTERISTICHE TECNICHE DEL MASE MW 5/180 I-D/AE-Y MOTOSALDATRICE 5KVA

Potenza massima Monofase: 4 KVA

Potenza massima Trifase: 5KVA

Carburante: Diesel

Tensione: 230 V / 400 V

Frequenza: 50 Hz

Motore: Yanmar L100N

Avviamento: Manuale

Tensione d'innesco: 90 V  
Diametro massimo elettrodo: 4 mm  
Intermittenza al 35%: 170 A - 27 V  
Intermittenza al 60%: 140 A - 26 V  
Consumo: 1,7 Lt/h al 75% del carico  
Lunghezza: 920 mm  
Larghezza: 460 mm  
Altezza: 570 mm  
Peso: 148 Kg

Se stai cercando un altro prodotto allora puoi consultare sul nostro catalogo altre [Motosaldatrici](#).

Immagine e dati tecnici non impegnativi.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KVA)	4
Potenza massima trifase (KVA)	5
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Motore	Yanmar L100N
Giri motore (giri/min)	3000
Accensione	Autoavvolgente
Avviamento	Manuale
Numero cilindri	1
Raffreddamento	Aria
Alternatore	Gen Set asincrono, autoeccitato, autoprotetto
Tensione d'innesco (V)	70
Diametro massimo elettrodo (mm)	6
Capacità serbatoio carburante (L)	5.5
Consumo (L/h)	1.7
Lunghezza (mm)	920
Larghezza (mm)	460
Altezza (mm)	570
Peso a secco (Kg)	148
Inverter	No
AVR	No
Compound	No
Silenziato	No

---

Super silenzioso

No